

Doble Grado
Internacional

Informática

UEMC

Universidad Europea
Miguel de Cervantes

Computing
Science

 THOMPSON
RIVERS
UNIVERSITY

2 Titulaciones oficiales internacionales



El programa académico incluye un curso completo en la Thompson Rivers University (TRU) en Kamloops (Canadá), obteniendo así dos titulaciones oficiales con un amplísimo reconocimiento a nivel internacional. La TRU es una Universidad de gran prestigio en el ámbito tecnológico, reconocida además por su innovación educativa y los programas orientados al estudiante internacional.

Becas



- Públicas (Ministerio de Educación y CC.AA.)
- UEMC a la excelencia académica
- UEMC para deportistas
- Bonificaciones Inicia

Solicita tu estudio **personalizado** e infórmate de todas las ayudas disponibles escribiéndonos a

futurosalumnos@uemc.es

UEMC

Universidad Europea
Miguel de Cervantes

C/ Padre Julio Chevalier, 2
47012 Valladolid

www.uemc.es



Dos titulaciones
oficiales en 4 años



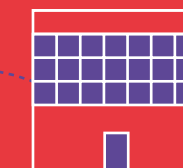
Un curso completo
en **Canadá**



Proyección
profesional global



Aprendizaje en
entornos digitales y
empresas tecnológicas



Networking y
experiencia
internacional única



Bonificaciones **INICIA**
para el estímulo del
talento profesional

Primer curso (Ing. Informática UEMC - España)

Asignatura

Fundamentos de informática I	ECTS	6
Fundamentos matemáticos I		6
Fundamentos de programación		6
Economía de la empresa		6
Fundamentos de informática II		6
Fundamentos matemáticos II		6
Estructuras de datos y algoritmos		6
Fundamentos físicos		6
Estadística		6

Tercer curso (Ing. Informática UEMC - España)

Asignatura

Consultoría informática	ECTS	6
Inteligencia artificial		6
Redes de comunicaciones		6
Desarrollo web I		6
Optativa 1*		6
Gestión de proyectos		6
Ampliación de ingeniería del software		6
Fundamentos de seguridad informática y criptografía		6
Desarrollo web II		6
Optativa 2*		6
Prácticum		12

Segundo curso (Ing. Informática UEMC - España)

Asignatura

Programación orientada a objetos	ECTS	6
Legislación informática		6
Sistemas operativos		6
Ingeniería del software I		6
Matemática discreta		6
Bases de datos I		6
Métodos y técnicas de programación avanzada		6
Ampliación de sistemas operativos		6
Ingeniería del software II		6
Bases de datos II		6
Arquitectura de computadoras		6

Cuarto curso (Bachelor of Computing Science TRU - Canadá)

Asignatura

Human computer interaction design	ECTS	6
Computing science project		6
Academic composition		6
Professional writing (CMNS 1290 or 2290 or equivalent)		6
Mobile systems I		6
Formal languages, automata and computability		6
Web-based information systems		6
General elective course I		6
General elective course II		6
General elective course III		6
Trabajo Fin de Grado	12	



¿Hablamos?

Llámanos y ven a nuestra **Jornada de Puertas Abiertas**, reserva una visita personalizada o pídenos más información:

Tel. 983 00 1000

UEMC Universidad Europea Miguel de Cervantes

1 año en Canadá

Canadá es uno de los países con mejor calidad de vida del planeta, fusión de culturas y naturaleza desbordante. Kamloops -en la Columbia Británica y próxima a Vancouver y Seattle (EEUU)- es una ciudad universitaria de gran vitalidad, segura y divertida. El clima y la oferta de actividades de deporte y ocio es extraordinaria.

Partner institucional

ORACLE®
Academy

(*) El alumno debe elegir 12 créditos de optatividad, entre los que la Universidad puede reconocerle según la normativa vigente hasta 6 créditos por su participación en diversas actividades universitarias.

Edición: Junio 2021. El contenido de este folleto podrá sufrir variaciones en función de posibles cambios académicos, legislativos y de organización interna de cada curso académico.